

Quelques stations nouvelles pour la Flore Valaisanne

En étudiant les stations du catalogue de la flore valaisanne de M. H. Jaccard (1895) et celles publiées depuis pour le district I, la région de Chœx, St-Maurice, Vérossaz, Mex paraît plus pauvre que le reste du district. Cette liste de station est destinée à montrer que s'il y a là une lacune, elle n'affecte qu'un nombre très restreint d'espèces. En général, les espèces affectionnant le climat humide diminuent graduellement en remontant la vallée pour faire place aux espèces du Valais central à climat sec. *Viscum album* L.: le gui se trouve très rarement sur le chêne. Le catalogue de M. Jaccard porte cette mention: « Jamais observé sur les *Quercus* en Valais; vu une seule fois sur un *Quercus pedunculata* à Lully, Vaud ». En automne 1919, j'ai trouvé, dans le Bas-Valais un *Quercus sessiliflora* Salisb., parasité par du gui. C'est un chêne de grandeur moyenne, sur terrain calcaire très sec, exposition Est, à environ 500 m. d'altitude. Il porte une seule touffe de gui, puissamment développée, formant un gros buisson. Le même arbre a été observé le 5 octobre 1920 par M. M. Moreillon, inspecteur forestier.

J'ai trouvé également en 1919 un *Picea excelsa* Link. parasité par le gui. Cet arbre assez jeune est au Bois Noir, sur le versant Nord du cône de déjection. Autour de nombreux *Pinus sylvestris* et quelques *Abies alba* sont parasités. Cet Epicéa porte une douzaine de touffes de gui.

Thalictrum aquilegifolium L., sur Chœx, Les Giêtes, montagnes de Vérossaz.

Thalictrum Bauhini Crtz., près du canal de l'usine électrique, à St-Maurice.

Ranunculus aduncus Gr. God., Eggishhorn¹.

Aquilegia alpina L., rochers sous Anthémoz à Champéry 1500 m.

Petite Dent 1800 m. Rochers sous Mont Bas.

Cardamine pratensis L., CC. au Draversaz à Val-d'Illiez.

¹) Pour une plante aussi rare, trouvée une fois en 50 ans d'herborisation par un seul botaniste, Il faut préciser plus que cela! (Note de l'éditeur.)

Camelina microcarpa Andr., St-Maurice.

Lepidium Draba L., Evionnaz.

Bunias orientalis L., près arsenal-gare à St-Maurice (1919).

Fumana procumbens Spach, rochers de St-Maurice, Mauvoisin.

Viola canina L., Les Paluds, St-Martin.

Tunica saxifraga Scop., sur le pont de Dorénaz.

Vaccaria pyramidata Medikus, Evionnaz.

Silene dichotoma Ehrh., près des écuries militaires à St-Maurice (1919).

Stellaria graminea L., Les Giètes.

Linum tenuifolium L., Chevalley à Champéry.

Hypericum Richeri Vill., pâturage de Bonnavaux sur Champéry.

Germanium rivulare, Vill., Alpe de Praz Gras à Arolla.

Geranium sanguineum L., rochers de St-Maurice CC.

Rhamnus cathartica L., St-Martin, Bois-Noir.

Rhamnus pumila L., Susanfe, Petite Dent.

Ononis Natrix L., digues du Rhône à St-Maurice.

Ononis rotundifolia L., les Rappes à Vérolliez.

Trifolium rubens L., rochers de St-Maurice, partie N. 460-640 m.

Phaca frigida L., Dent de Valère.

Vicia sylvatica L., St-Maurice.

Vicia lutea L. et *Lathyrus aphaca* L., embouchure du Mauvoisin, station recouverte de gravier en 1914.

Vicia villosa Roth, Massongex.

Lathyrus heterophyllus L., Vérossaz, sur Les Cases, Bois-Noir.

Prunus Padus L., N: D. du Sex, Mex, Alesse.

Potentilla erecta L., Petite Dent, Vérossaz, Mex.

Sanguisorba officinalis L., Les Combes sur Chœx 1200 m.

Epilobium parviflorum Schreb et *obscurum* Rchb., Traversey à Val-d'Illiez.

Oenothera biennis L., sur les graviers près de l'usine électrique à St-Maurice.

Sedum purpurascens K., Rumièra à Champéry 1100 m.

Ribes alpinum L., à la base du versant (415 m.) entre Massongex et St-Maurice.

Ribes nigrum L., moulin des Cases, le long du ruisseau.

Trochiscanthes nodiflorus K., petite station isolée sur le chemin de Mex au-dessus des Cases à 930 m.; autre station sur

le village de Mex dans un petit bois de hêtre à 1200 m.
La station d'Epinassey s'arrête à 700 m.

Linnaea borealis L., Arolla 2000 m.

Dipsacus pilosus L., passage sous voie au N. du Château de St-Maurice.

Adenostyles glabra DC., Les Rappes de Vérollez (450 m.) sur Les Cases (520 m.).

Artemisia laxa (Lam.) Fritsch, Petite Dent, Dent de Valère-Cime de l'Est.

Achillea macrophylla L., Petite Dent 1930 m., sur Vérossaz.

Cirsium tomentosum Miller, Val-d'Illiez, Champéry, Les Giètes.

Mulgedium Plumieri DC., sur Chœx, Les Giètes, Mex C. 1100-1200 m.

Crepis pygmaea L., Haut de Mex.

Campanula persicifolia L., Vuarpillère; sur Dorénaz.

Campanula thyrsoidea L., Dent de Valère.

Pyrola uniflora L., Les Rappes de Vérollez, Bois-Noir; Derborence.

Pyrola secunda L., Rappes de Vérollez, sur Vérossaz, Bois-Noir.

Pyrola rotundifolia L., Daviaz, sur Epinassey, Mex.

Pyrola chlorantha Sw., Vuarpillère 540 m.

Gentiana ciliata L., sur Val-d'Illiez, Anthémoz et Barmaz à Champéry; Les Giètes, Bois-Noir.

Gentiana asclepiadea L., sous Daviaz 650 m., Les Giètes où les 2 formes sont C.

Gentiana verna L., versant Nord du Bois-Noir 440 m. CC.

Gentiana baltica Murbeck, Bois-Noir au NW. 420 m.

Cuscuta epithymum Murr., Cerniers sur Chœx.

Pulmonaria montana Lej., Petite Dent 2000 m.

Atropa Belladonna L., Val St-Barthelémy, rive droite sur gneiss.

Hyoscyamus niger L., près clinique de St-Maurice (1911), disparu aujourd'hui; sur Dorénaz 1 pied vers les premiers ardoisières (1918).

Datura Stramonium L., Val d'Illiez au Fayot.

Linaria Cymbalaria L., Chœx, Val-d'Illiez, les Cases.

Linaria spuria Mill., St-Maurice.

Pedicularis Barrelieri Rchb., Dent de Valère.

- Lathræa squamaria* L., C. de Chœx à St-Maurice vers la base du versant.
- Orobanche gracilis* Sm., Chœx.
- Orobanche reticulata* Wallr., Petite Dent 1900 m.
- Orobanche Hederae* Duby, sous le rocher de St-Maurice.
- Mentha aquatica* L., sous Champéry.
- Salvia verticillata* L., Champéry 870 m.; Bois-Noir près de l'usine électrique.
- Lamium hybridum* Vill., St-Maurice à l'ouest de la gare; sur Epinassey.
- Stachys paluster* L., Val-d'Illiez.
- Ajuga Chamaepitys* Schreb., St-Martin.
- Teucrium Botrys* L., Bêtre sous Champéry, Mauvoisin.
- Globularia vulgaris* L., St-Martin; sur Epinassey.
- Rumex scutatus* L., Les Rives de Champéry.
- Rumex arifolius* All., forêt d'Anthémoz à Champéry.
- Polygonum lapathifolium* L., Daviaz, St-Maurice.
- Thesium alpinum* L., sur Massongex, Mauvoisin, sur Epinassey, Bois-Noir.
- Aristolochia Clematitis* L., plaine sous N.-D. du Sex, quelques pieds en 1916 disparus en 1920.
- Ficus Carica* L., subspontané au pied du rocher de St-Maurice.
- Orchis ustulatus* L., St-Martin, St-Maurice.
- Orchis globosus* L., Petite Dent, Dent de Valère 2120 m., Mex.
- Orchis Morio* L., C. à St-Martin, aussi à fl. blanches et roses.
- Orchis coriophorus* L., St-Martin RR.
- Orchis pallens* L., Pas de la Crottaz.
- Orchis sambucinus* L., sur Evionnaz.
- Orchis masculus* L., à fl. blanches, Malévoz/Monthey.
- Orchis incarnatus* L., St-Maurice, berge du canal de l'usine électr.
- Anacamptis pyramidalis* Rich., Bois-Noir.
- Gymnadenia odoratissima* Rich., Les Cases, Petite Dent.
- Platanthera chlorantha* Cust., Les Giètes, Bois-Noir.
- Ophrys muscifera* Huds., Vérollez, sur Epinassey.
- Ophrys arachnites* Host, Monthey, talus de la voie ferrée; St-Martin; bords du Rhône à St-Maurice, Bois-Noir.
- Ophrys apifera* Huds., St-Martin; Vérollez, Bois-Noir.
- Aceras anthropophora* R. Br., St-Martin; Bois-Noir.

- Cephalanthera longifolia* Fritsch, sur Chœx, Mauvoisin, Bois-Noir, Mex.
- Cephalanthera latifolia* Janchen, sur Chœx, Bois-Noir, sur Epinassey.
- Epipactis palustris* Crantz, Les Cerniers sur Chœx 1290. Petite Dent.
- Listera cordata* R. Br., Petite Dent.
- Neottia Nidus avis* Rich., bois de Châtillon; sur les Cases et Epinassey, Bois-Noir.
- Goodyera repens* R. Br., forêt de Bonnavaux sur Champéry 1420 m., Bois-Noir.
- Leucojum vernum* L., Daviaz.
- Paris quadrifolia* L., Vérollez, Les Giètes en colonies à 1400 m.
- Tamus communis* L., Massongex, St-Maurice, Vérossaz, Vérollez.
- Paradisica Liliastrum* Bert., sur Epinassey; Alesse.
- Allium Victorialis* L., Petite Dent.
- Allium Schaenoprasum* L., Culot sur Champéry, Petite Dent.
- Carex fætida* All., Susanfe.
- Carex vulpina* L., Morgins.
- Carex stricta* Good., Mare de Valerette 1961 m.
- Carex Goodenowii* Gay, Etangs des Ilettes à Monthey 1000 m.
- Festuca heterophylla* Lam., Rochers de St-Maurice.
- Selaginella selaginoides* Link, Barmaz sur Champéry; Les Giètes, Petite Dent.
- Lycopodium clavatum* L., Les Giètes; sur Marécottes.
- Botrychium Lunaria* Sw., sur Dorénaz 510 m., Salanfe.
- Pteris aquilina* L., Chœx, Daviaz, Vérossaz C.
- Blechnum spicant* Roth, Les Giètes.
- Scolopendrium vulgare* Sm., La Vuarpillère.
- Asplenium viride* Huds., La Vuarpillère, 500 m.
- St-Maurice, mars 1921.

I. MARIÉTAN.